## 受到 庁記入欄 -国際出願番号 特許協力条約に基づく国際出願 国際出願日 書 願 (受付印) 出願人は、この国際出願が特許協力条 約に従って処理されることを請求する。 出願人又は代理人の存類記号 310300731 WO 1 (希望する場合、最大12字) 第 I 欄 発明の名称 読み出し方法および応答器および質問器 2003, 8, 0 6 2084. B. N. B 第Ⅱ欄 出願人 この欄に記載した者は、発明者でもある。 氏名 (名称)及びあて名: (姓・名の順に記載: 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載) 電話番号: 株式会社 日立製作所 ファクシミリ番号: HITACHI, LTD. **7101-8010** 日本国東京都千代田区神田駿河台四丁目6番地 加入電信番号: 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, 出願人登録番号: TOKYO 101-8010 JAPAN IAPAN 日本国 JAPAN 住所*(国名)* : 国籍(国名): 日本国 追記欄に記載した指定国 米国のみ すべての指定国 レ 米国を除くすべての指定国 第Ⅲ欄 その他の出願人又は発明者 氏名(名称)及びあて名: (姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) この欄に記載した者は 次に該当する: 出願人のみである。 宇佐美光雄 USAMI Mitsuo 日本国東京都国分寺市東恋ヶ窪一丁目280番地 **T185-8601** レ 出願人及び発明者である。 株式会社日立製作所中央研究所内 C/O Central Research Laboratory, HITACHI, LTD. 発明者のみである. (ここにレ印を付したときは、 280. Higashikoigakubo 1-chome, Kokubunji-shi, 以下に記入しないこと) TOKYO 185-8601 JAPAN 出願人登録番号: IAPAN 日本国 住所 *(国名)* : IAPAN 日本国 国籍(国名): 追記欄に記載した指定国 レー米国のみ すべての指定国 米国を除くすべての指定国 その他の出願人又は発明者が続葉に記載されている。 第IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名 レー代理人 共通の代理人 次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する: 氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) 電話番号: 03-3212-1111 7509 弁理士 作 田 康 夫 内線2435 SAKUTA Yasuo, Patent Attorney (Reg. NO. 7509) ファクシミリ番号: 〒100-8220 日本国東京都千代田区丸の内一丁目5番1号 03 - 3214 - 3116加入電信番号: 株式会社日立製作所内

通知のためのあて名 : 代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記枠内に特に通知が送付されるあて名を記載している場合は、レ印を付す

様式PCT/RO/101 (第1用紙) (2001年3月版)

TOKYO

C/O HITACHI, LTD.

5-1. Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku,

100-8220 JAPAN

代理人登録番号:

第V欄		印を付すこと:少なくとも1つの口にレ印を付す、						
規則 4.9(a 広域特許	規則 ± 9(a) の規定に基づき次の指定を行う。ほかの種類の保護又は取扱をいずれかの指定国(又は OAPI)で求める場合には追記欄に記載する。							
☑A P	ARIPO特許:GHガーナGhana、GMガンピアGambia、KEケニアKenya、I.SレソトJesotho							
	MWマラウイMalawi, MZモザン	ピーク Mozambique、SDスーダン Sudan、SL:	シエラ・レオネ Sierra Leone.					
	コ ム  スソンフンド Swaziland, l	S Z スワジランド Swaziland、 T Z タンザニア United Republic of Tanzania、 U G ウガンダ Uganda、 Z M ザンビア Zambia、 Z W ジンパプエ Zimbabwe、 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である他の国 (他の種類の保護又は取り扱いを求める場合						
<b>-</b>	には点線上に記載する)							
ØEA	ユーラシア特許:AMアルメ:	=アArmenia, AZアゼルバイジャンAzerbaijan,	BYペラルーシBelarus,					
	K G キルギスタン Kyrgyzstan, K Z カザフスタン Kazakhstan, MDモルドヴァ Republic of Moldova, R Uロシア Russian Federation, T J タジキスタン Tajikistan, T Mトルクメニスタン Turkmenistan, 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の							
	締約国である他の国							
ØEP	ヨーロッパ特許:ATオーストリア Austria, BEベルギーBelgium, BGブルガリア Bulgaria, CH and LI							
	スイス及びリヒテンシュタイン Switzerland and Liechtenstein, CYキプロス Cyprus, CZチェコ Czech Republic, DEドイツ Germany, DK デンマーク Denmark, EEエストニア Estonia, ESスペイン Spain, FIフィンランド Finland, FR							
	フランス France, G B 英国 United	Kingdom, GRギリシャ Greece, IEアイルラ:	ンド Ireland、 I Tイタリア Italy、 I. II					
	Sweden. S I スロヴェニア Sloveni	テナコ Monaco, NLオランダ Netherlands, PT a, SKスロヴァキア Slovakia, TRトルコ Tur	ボルトガル Portugal, SLスウェーデン kay 及びコーロッパ族性条約と特許的力条約					
<b>-</b>	の締約国である他の国							
☑OA	OAPI特許:BFブルキナー CGコンプCongo CIコートジ	ファソ Burkina Faso, B JベナンBenin, C F ドアール Cote d'Ivoire, C Mカメルーン Cameroo	中央アフリカ Central African Republic,					
	G Q赤道ギニア Equatorial Guinea	, GWギニア・ビサオ Guinea-Bissau, MLマ!	J Mali、MRモーリタニア Mauritania。N					
	Eニジェール Niger、S Nセネガバ	·Senegal, TDチャドChad, TGトーゴTogo,	及びアフリカ知的所有権機構のメンバー国で					
	のり特計曲刀余約の締約国である他の	の国(他の種類の保護又は取り扱いを求める場合に	「は点線上に記載する)					
	午(他の種類の保護又は取り扱いを求	める場合には点線上に記載する)						
WAE7	アラブ首長国連邦 Inited Arab Emirates	図G E グルジア Georgia □G Hガーナ Ghana	☑N Z =ュー・ジーランド New Zealand					
ØAG₹	アンティグア・パープーダ	□GMガンピア Gambia	図OMオマーン0man					
ΙΖΙΔΙΞ	ntigua and Barbuda アルバニア Albania	図HRクロアチア Croatia_ 図H UハンガリーHungary	<b>ロア</b> Hフィリピン Philippines					
$  \sqcup AM \rangle$	アルメニア Armenia	☑ I Dインドネシア Indonesia	☑P Lポーランド Poland ☑P Tポルトガル Portugal					
$  \sqcup A  $	ナーストリア Austria	M.I Lイスラエル Israel	以R Oルーマニア Romania					
	オーストラリア Australia アゼルバイジャン Azerbaijan	☑ I Nインド India ☑ I Sアイスランド Iceland	□ R U ロシア Russian Federation ☑ S Cセイシェル Seychelles					
		☑ J P 日本 Japan	□ S D スーダン Sudan					
	ボスニア・ヘルツェゴヴィナ Bosnia rzegovina	□KEケニア Kenya □KGキルギスタン Kyrgyzstan	☑ S E スウェーデン Sweden ☑ S G シンガポール Singapore					
WBB∕	ベルバドス Barbados	□ K P北朝鮮	□ S Kスロヴァキア Slovakia					
BBG	プルガリア Bulgaria	Democratic People's Republic of Korea	□ S L シエラ・レオネ Sierra Leone					
DBY.	ブラジル Brazil ベラルーシ Belarus	図KR韓国Republic of Korea □KZカザフスタンKazakhstan	□T J タジキスタン Tajikistan □TMトルクメニスタン Turkmenistan					
UBZ-	ベリーズ Belize	図,L Cセント・ルシア Saint Lucia						
	カナダ Canada and I I スイスやない レデンシュタイ	図LKスリ・ランカ Sri Lanka	☐ TNF===>T Tunisia					
Switze	rland and Liechtenstein	ML Kスリ・ランカ Sri Lanka  ン ML R リベリア Liberia  □ L S レソト Lesotho	□ T T トリニダッド・トバゴ					
NO.	中国 China	□ L Tリトアニア Lithuania	Trinidad and Tobago					
	ヤユーハ Cuba	INITIAL CONTRACTOR MOLOCCO	□UAウクライナ Ukraine					
1 11 11 11 11 11	チェコ Czech Republic ドイツ Germany	LIMIDモルドヴァ Republic of Moldova	口 U G ウガンダ Uganda					
$  \cup DK_{2}$	デンマーク Denmark	MMGマダガスカル Madagascar	四 O S 未国 United States of America					
MDM	ドミニカ Dominica	凶M K マケドニア旧ユーゴスラヴィア	凶し とウズベキスタン Uzbeki stan					
MEC:	アルジェリア Algeria エクアドル Equador	共和国 The former Yugoslav Republic of	☑V Cセント・ヴィンセント及びグレナ ディーン諸島 Saint Vincent and the					
IUEE:	エストニア Estonia	<b>凶MNモンゴル Mongolia</b>	Grenadines					
ILLES:	スペイン Spain	□MWマラウイ Malawi	図VNペトナム Viet Nam					
GB	ノインフンドドInland 英国 United Kingdom	MMXメキシコ Mexico 口MZモザンビーク Mozambique	<ul><li>✓ Y Uユーゴスラヴィア Yugos lavia</li><li>✓ Z A南アフリカ共和国 South Africa</li></ul>					
₩ĞĎã	英国 United Kingdom グレナダ Grenada	■NOノルウェーNorway	_					
			□ Z Mザンピア Zanbia □ Z Wシンパブエ Zimbabwe					
│ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □								
□								
│□								
	指定の確認の宣書: 出題人は、上記の指定に加えて、規則 4.9(b) の規定に基づき、特許協力条約の下で認められる他の全ての国の指定を行う。但し、追記機にこの宣言か							
ら除く旨の表示をした国は、指定から除かれる。出頭人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認が なされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされることを含まする。(場定の体認は、規定を終定する通知の認思と指定手数料及								

第VI欄 優先権主	張			
以下の先の出願に基づ	く優先権を主張する:			
先の出願日 先の出願番号		先の出願		
(日. 月. 年)		国内出願:パリ条約同盟国名又は WTO加盟国名	広域出願: * 広域官庁名	国際出願:受理官庁名
(1)				
(2)	<del></del>			
(0)				
(3)				
			-	
(4)				
(5)				
	張(先の出願)が追記欄に	- 記載されている。 	のについて、出願事類の物質機大利	たたは、国際攻攻局へ挙げする
	・ <i>本国际四級の支煙を行た別し</i> 日特許庁の長官)に対して請求す		300亿.24.6、川西号州公岭町城本。	(下成0国家安约河、2017)3
□すべて □	優先権(1) □ 優先	権(2) 優先権(3) 優先	先権(4)	一その他は追記欄参照
		個を行った工業所有権の保護のためのパリ		加盟国の少なくとも1ヶ国を
	、(規則 4.10(b)(ä)):			
第VII欄 国際調			······································	
国際調査機関(	ISA) の選択	(2以上の国際調査機関が国際調査を	と実施することが可能な場合、い	ずれかを選択し二文字コードを
ISA/ J	P			
		D照会 <i>(先の調査が、国際調査機関に</i>		· ・ス場合)
出願日(日		出願番号		広域官庁名)
第四欄 申立て				
この出願は以下の申立	てを含む。(下記の該当する	5 欄をチェックし、右にそれぞれの申立。	で数を記載)	申立て数
□ 第Ⅷ欄(i)	発明者の特定に関	する申立て	:	····
	出願し及び特許を	与えられる国際出願日にお	さける	
第VII欄(ii)	出願人の資格に関		:	
			ヒゖス	
第四欄(iii)	先の出願の愛先福出願人の資格に関	を主張する国際出願日にま する申立て	ອບຈ : :	
AAT 1 m tag /	発明者である旨の	申立て		
	(米国を指定国とす		:	
	不利にからかい型	閉示又は新規性喪失の例外	に関する申立	
│ 第Ⅷ欄(v)	下がにならない。 て			
1 .		•		•

様式PCT/RO/101(第3用紙) (2001年7月版)

第区欄 照合欄;出願の言語						
この国際出願の紙様式の枚数は次のとおりである。 (a) 紙様式での枚数	この国際出願には、以下にチェックしたものが添付されている。	数				
	1. 上 手数料計算用紙	. 1				
-	レ 納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面	· 1				
明細春(配列表を除く)・・・・・・ 17 枚	国際事務局の口座への振込を証明する書面	:				
請求の範囲・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2. 2 個別の委任状の原本	·				
要約46・・・・・・・・・ 1 お	1 1 2 1	:				
図面・・・・・・・・・・・16 お		:				
小計······ 41 t	1 —	: 1				
明細書の配列表部分・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5. 記名押印(署名)の欠落についての説明書	:				
(紙形式での出題の場合はその枚数 コンピュータ競斗取り可能な形式の有無を問わない。	6. 優先権書類(上記第VI欄の( )の番号を記載する)	:				
下配(b) 多原)	7. 国際出願の翻訳文(翻訳に使用した言語名を記載する	5)				
合計 41 4	8. 寄託した微生物又は他の生物材料に関する書面	•				
(b) コンピュータ読み取り可能な形式による配列表部分	9. コンピュータ読み取り可能なヌクレオチド又はアミノ					
(i) コンピュータ読み取り可能な形式のみ	(媒体の種類 (フレキンプルテ゚(スク、CD-R0M、CD-R その他) と枚数 (i) 規則13の3に基づき提出する国際調査のための写し	も表示する)				
(実施細則第801号(a)(i)	(ii) (国際出願の一部を構成しない) (ii) (左欄の)(i)又は(a)(ii)にレ印を付した場合のみ)	:				
(ii) 紙形式に追加 (実施細則第801号(a)(ii)	規則13の3に基づき提出する国際調査のための写しを合む (iii) 国際関産のための写しの同一性、又は左欄に記載した	r追加的写し :				
配列表部分を含む媒体の種類(フレキシプルディスタ、CD-	配列表部分を含む写しの同一性についての陳述音を談付	· · ·				
ROM、CD-Rその他)と枚数	10. その他 (春類名を具体的に記載):					
(追加的写しは右欄9. (ⅱ)に配載)		·				
要約書とともに提示する図面: 図10	本国際出願の言語: 日本語					
第X欄 出願人、代理人又は共通の代表者の記名押印 各人の氏名(名称)を記載し、その次に押印する。						
作田康夫						
_						
•		•				
1. 国際出願として提出された普類の実際の受理の日		2. 図面				
		受理された				
3. 国際出願として提出された膂類を補完する膂面又はその後期間内に受理されたものの実際の受理の日	不足図面がある					
4. 特許協力条約第11条 (2) に基づく必要な補完の	期間内の受理の日					
5. 出願人により特定された ISA/ JP 国際調査機関	6. 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に 調査用写しを送付していない。					
国際事務局記入欄 ————————————————————————————————————						
記録原本の受理の日:						
<u> </u>	•					

概式PCT/RO/101(最終用紙)

(2001年3月版)